

## BK Tre Sang – Datorer och TV-apparater

Här följer en beskrivning av vilken utrustning vi har för att kunna visa skärmbilder på vår projektor och på våra TV-skärmar. Som det ser ut nu har vi ganska stor flexibilitet när det gäller vad vi vill visa och på vilken/vilka skärm(ar) vi vill göra det.

De vanligaste behoven är att under tävling kunna visa Aktuell ställning och Speltimern. Även vid utbildning finns ett behov, där vill vi visa presentationer.

### Datorer

- Brickläggning. Denna dator är isolerad och endast till för ändamålet
- A-datorn. Placerad i norra delen av TL-rummet.
- B-datorn. Placerad i södra delen av TL-rummet
- Laptop 1. Placerad till höger på lilla bordet, Speltimer
- Laptop 2. Placerad till vänster på lilla bordet, Speltimer

### TV/Projektor

- Projektor. Utrustad med Chromecast och kabelkopplad till Stora vita TVn
- TVn i "gamla" spellokalen. Kopplad med kabel till Laptop 1
- Svarta TVn i "nya" spellokalen. Utrustad med Chromecast samt kabelkopplad till Laptop 1.
- Stora vita TVn. Utrustad med Chromecast samt kabelkopplad från Projektorn.
- Svart TV utbildning. Placerad i ett av "båsen i "nya lokalen, Utrustad med Chromecast

### Chromecast

Generellt kan sägas att man kan visa vad man vill från dator(Windows), mobiltelefon(Android) samt surfplatta(Android). Detta kan man göra till vilken Chromecast som helst, dock endast till en åt gången. Undantag, om man visar något på projektorn, kan man få samma visning på Stora Vita TVn via kabeln som finns ansluten däremellan.

Varje Chromecast kan nås genom att man ansluter från Google Chrome enligt tidigare beskrivning. Om man använder mobiltelefon eller surfplatta finns det dessutom en del appar man kan ansluta direkt ifrån.

Namn på våra Chromecast

- *Projektor*. Gamla lokalen
- *StoraVitaTVn*. Nya lokalen
- *Svart TV*. Nya lokalen
- *Fyrman 1*. I ett av båsen

## **Exempel på visningar**

**Måndagar**, samma tävling i bägge lokalerna.

Kör igång visning av Aktuell ställning. Anslut A-datorn till Chromecast Projektor precis som tidigare. Slå på Stora vita TVn och se till att dess källa är HDMI2, ställningen visas i bägge lokalerna.

Starta Laptop 1 och kör igång Speltimern. Slå på de svarta TV-apparaterna i gamla och nya lokalen, dessa ska ha källa HDMI. Klockan visas i bägge lokalerna.

**Torsdagarna**, två separata tävlingar.

När det gäller **Barometern** i gamla lokalen så gör till att börja med samma som på måndagar, slå dock ej på Stora Vita TVn och svarta TVn i nya lokalen.

**Standardgruppen**. Kör igång visning av Aktuell ställning från B-datorn. Anslut B-datorn till Chromecast StoraVitaTVn, slå på TVn och välj källa Chromecast.

Starta Laptop 2 och kör igång Speltimern. Slå på Svarta TVn i nya lokalen och välj källa HDMI Side. Anslut till Chromecast Svart TV.

På detta sätt visar man ställningen och Speltimern separat för båda tävlingarna.